TOTO

東陶機器株式会社

修理・取り扱いのご相談は

まずお求めの取付店・販売店へ

取付店／販売店	〒 印 電話　　－

転居や贈答品などでお求めの取付店・販売店へご相談できない場合は下記TOTO窓口へ

お客様専用窓口

カートリッジ・補修用性能部品のご購入は

TOTOパーツセンターへ

TEL 0120−8282−55

FAX 0120−8272−99

受付時間：平日　9：00〜18：00
土・日・祝日　10：00〜18：00
（夏期休暇・年末年始を除く）

その他（使い方などのお問い合わせは

TOTOお客様相談室へ

TEL 0120−03−1010

FAX 0120−09−1010

受付時間：平日　9：00〜18：00
土・日・祝日　10：00〜18：00
（夏期休暇・年末年始を除く）

インターネットホームページ　http://www.toto.co.jp/

再生紙を使用しています。

03705N　2006.7

TOTO

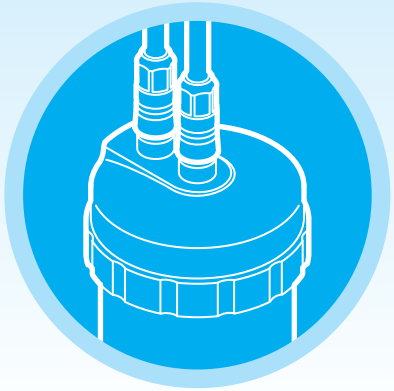
取扱説明書

工事店さまへのお願い

貴店名ならびに取付日を保証書にご記入のうえ、お客様にお渡しください。
また、定期的に交換が必要な部品があることをお客様に必ずお伝えください。

清水器ビルトイン形

鉛・総トリハロメタン除去
清水器本体　TK301BX



はじめに
お知らせ…… 1
安全上の注意……2 〜 4
特長・各部のなまえ…… 5

お手入れ
日ごろのお手入れ…… 6

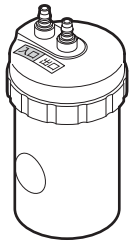
こんなときは
カートリッジの取り替え…6 〜10
カートリッジのご購入方法…11〜12
カートリッジの処分…… 12
仕様…… 13

お問い合わせ先……裏表紙

■このたびは、TOTO清水器ビルトイン形清水器本体をお求めいただきまして、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お知らせ

カートリッジの取り替え時期は？



カートリッジは必ず定期的に取り替えてください。

＜取り替え時期の目安＞

12カ月 以内

ただし、カートリッジの取り替え時期は、使用量・水圧・水質などにより、大幅に早くなる場合があります。
詳しくは「カートリッジの取り替え」（P.6）をご覧ください。

カートリッジのご購入は？

お求めの取付工事店または
TOTO パーツセンターへ
TEL 0120−8282−55
FAX 0120−8272−99
受付時間：平日　9:00〜18:00
土・日・祝日 10:00〜18:00
（夏期休暇・年末年始を除く）
詳しくは「カートリッジのご購入方法」（P.11）をご覧ください。

安全上の注意（安全のために必ずお守りください）

ご使用の前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる場所に必ず保存してください。

●この説明書では、商品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。
その表示と意味は次のようになっています。

表　示	意　味
⚠ 注意	この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、傷害または、物的損害が発生する可能性があることを示しています。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	⃠ は、してはいけない「禁止」内容です。 左図は、「分解禁止」を示します。
	❗ は、必ず実行していただく「強制」内容です。 左図は、「必ず実行」を示します。

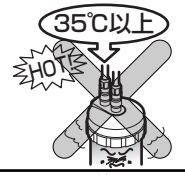
品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

⚠ 注意

禁　止

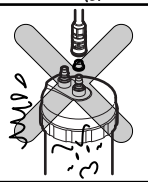
35℃より高温で使用しない

35℃より高温でご使用になると、カートリッジが破損し、清水器としての性能を維持できなくなる場合があります。



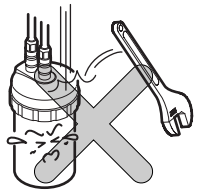
この商品を構成する部品以外の取り付けや、部品の取り外しなどの改造はしない

商品の性能を損ない、やけど・けがをしたり、水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



カートリッジを落としたり、強い力や衝撃を与えない

破損して、水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。
また、カートリッジ性能が発揮されないおそれがあります。



⚠ 注意

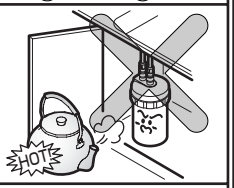
禁　止

清水は養魚用には使わない

残留塩素の除去が不十分な場合は魚を死滅させるおそれがあります。

流し台の下にあるカートリッジやホースには熱いやかんやフライパンを近づけない

カートリッジやホースは樹脂のため、とけると水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



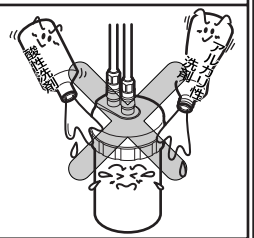
清水吐水口に汚れた手で触れない

清水吐水口周辺に一般細菌が増えるおそれがあります。

お手入れには以下のものは使用しない

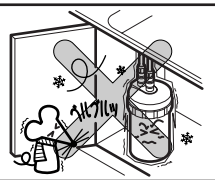
・酸性洗剤、塩素系漂白剤、アルカリ性洗剤
・シンナー、ベンジンなどの溶剤
・クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤
・ナイロンたわし、たわし、ブラシなど

カートリッジが破損して水漏れにより、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



凍結が予想される場所に取り付けない

部品が破損し、水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



分解禁止

カートリッジは他の用途に使用したり、分解しない

カートリッジは一般細菌などが入らないように密封組立をしていますので、絶対に分解しないでください。また、小さな部品がありますので、お子様が誤って飲み込むなどのおそれがあります。

必ず実行

水道水および飲用可能な井戸水を使用する

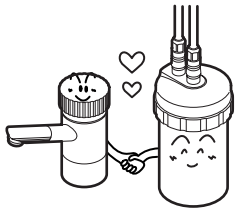
故障や水漏れの原因となります。
また、体調を損なうおそれがあります。

⚠ 注意

必ず実行

必ず当社専用清水器用水栓と組み合わせて使用する

他社の水栓や、直接水圧がかかる取り付け（製氷機や瞬間湯沸かし器など）、当社標準セット以外でご使用になった場合、カートリッジが破損して水漏れにより、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



毎日の使い始めは、約10秒間流してから使用する

カートリッジ内および水栓内にたまって古くなった水で体調を損なうおそれがあります。

2日以上使用しなかったときは、約1分間流してから使用する

カートリッジ内および水栓内にたまって古くなった水で体調を損なうおそれがあります。

カートリッジは定期的に取り替える

（P.6を参照してください）

浄化機能が低下します。
なお、取り替え時期の目安(12カ月以内)は水質･使用水量･水圧などにより異なりますが、衛生面より、使用限界月数(12カ月)以内で必ず取り替えてください。

カートリッジ取り替え後は、約1分間流してから使用する

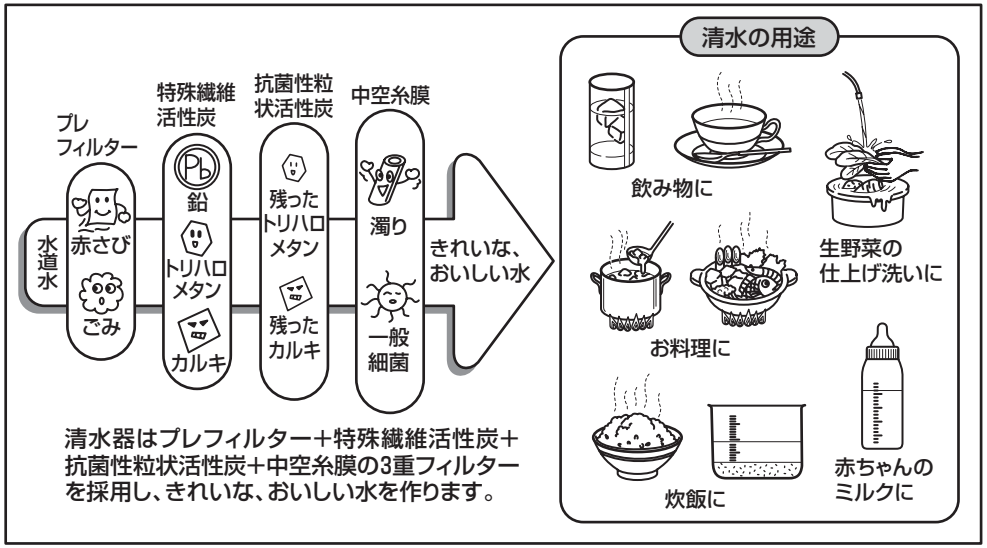
取り替え直後はカートリッジの性能が十分発揮されないことがあります。なお、流量が安定するまで、2～3分かかる場合があります。
※取り替え直後、微細な気泡により白く濁ったように見えます。

清水をくみ置きする場合は清潔な容器に入れて密封し、冷蔵庫にて保管し、1日以内に使用する
また、使用した容器はきれいに洗浄する

清水は残留塩素を除去しているため、長時間くみ置きすると一般細菌が増えやすくなり、体調を損なうおそれがあります。

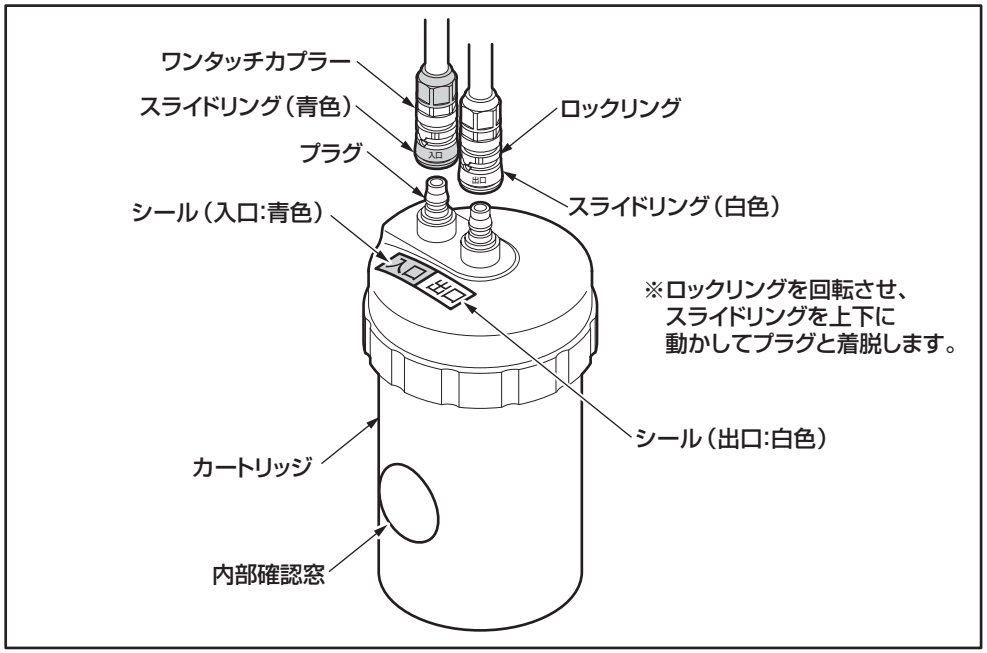
特長・各部のなまえ

〈特長〉



清水器はプレフィルター＋特殊繊維活性炭＋抗菌性粒状活性炭＋中空糸膜の3重フィルターを採用し、きれいな、おいしい水を作ります。

〈各部のなまえ〉

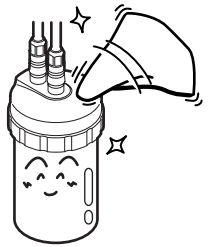


日ごろのお手入れ

いつまでも美しく衛生的にご使用いただくために柔らかい布で水ぶきしてください。

お願い

※お手入れには以下のものは使用しないでください。
- 酸性洗剤、塩素系漂白剤、アルカリ性洗剤
- シンナー、ベンジンなどの溶剤
- クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤
- ナイロンたわし、たわし、ブラシなど



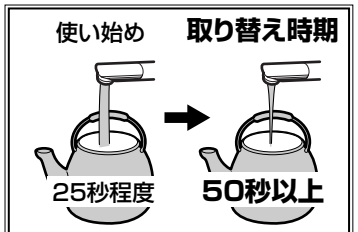
カートリッジの取り替え

カートリッジは水道水中の濁りや塩素などを除去するため、流量が少なくなるとともに、塩素などの除去性能も低下します。以下のような場合は、必ずカートリッジを取り替えてください。

①流量が約2.5L／分**（2Lのやかん1杯50秒）**に減少した。
②流量が急激に減少した。
③清水にカルキ臭やカビ臭がするようになった。
※カートリッジ内部の汚れは、内部確認窓で確認できます。

＜取り替え時期の目安＞
12カ月以内

カートリッジの取り替え時期は使用量、水圧、水質（濁り、赤さび、井戸水その他）などや給水設備の汚れ、配管の老朽化、配管工事のあとなども目安より大幅に早くなることがあります。



※流量は水圧により変動します。おおまかな目安と考えてください。

お願い

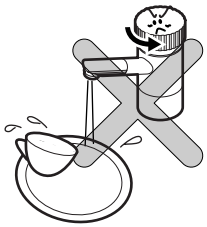
●受水槽・配管などの掃除や水道工事の際は、大量のさびやごみが水道水に混入する場合があるため、水道水を流し、濁りが無くなってから清水をご使用ください。

●飲料・調理用水以外は、水道水をご使用ください。清水のみを長時間使用すると、シンクの排水管に雑菌が繁殖し、異臭が発生する場合があります。

おいしい水を使用していただくために

・カートリッジ取り替え後、ご使用になるときは約1分間流してからお使いください。
・毎日の使い始めは、約10秒間流してからお使いください。
・2日以上使用しなかったときは、約1分間を流してからお使いください。
・半月以上ご使用にならなかった場合はカートリッジの取り替えをおすすめします。
カートリッジの性能がおちるおそれがあります。
・赤さびや微細なにごり成分が多い水道水の場合は、毎日の使い始めはしばらく水道水を流し、赤さびなどが出なくなってから清水をご使用ください。

豆知識



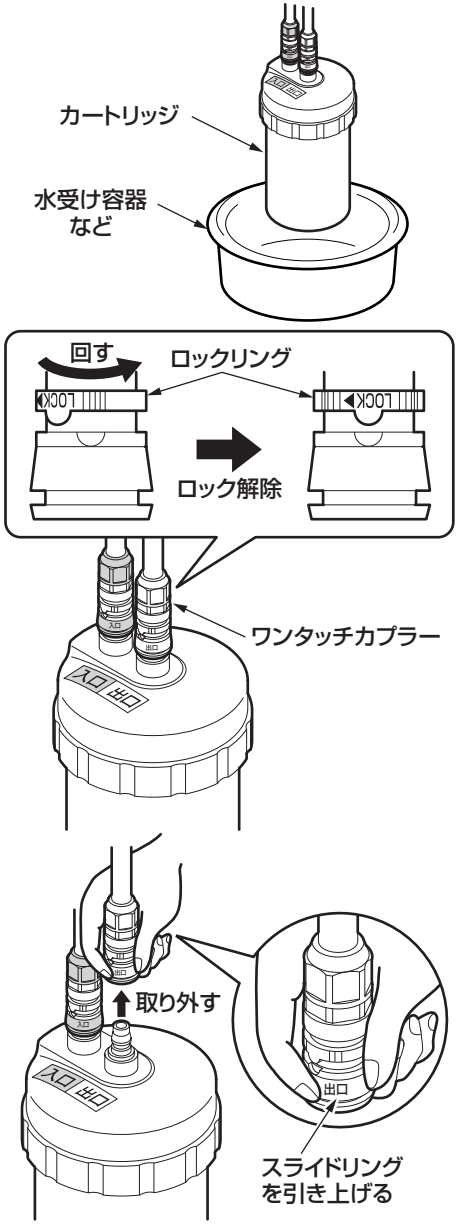
●食器洗い・米とぎや生野菜の下洗いなどの用途に大量に使用されると、カートリッジの性能を早く低下させることになります。
飲み物や料理、野菜の**仕上げ**洗いにご利用することをおすすめします。

●カートリッジを新たに設置した場合や、取り替え時に2～3日間、清水が微細な気泡により白く濁ることがありますが、1～2分置くと、気泡は消え透明になります。
なお、白く濁った状態で飲用水として使用しても問題はありません。

●新しいカートリッジの取り付け直後は、カートリッジ内に空気が残るため、ハンドルを閉めてから水が止まるまで（水切れ）に時間がかかることがありますが、故障ではありません。
使用を重ねるとともに、約1カ月以内で水切れは改善されます。
1カ月以上たっても改善されない場合は、TOTOお客様相談室にご相談ください。

●カートリッジ内に水が4～5時間滞留した際に、ゴムやプラスチックの臭いが発生することがありますが、数分間放水すれば、臭いは消えます。

カートリッジの取替方法



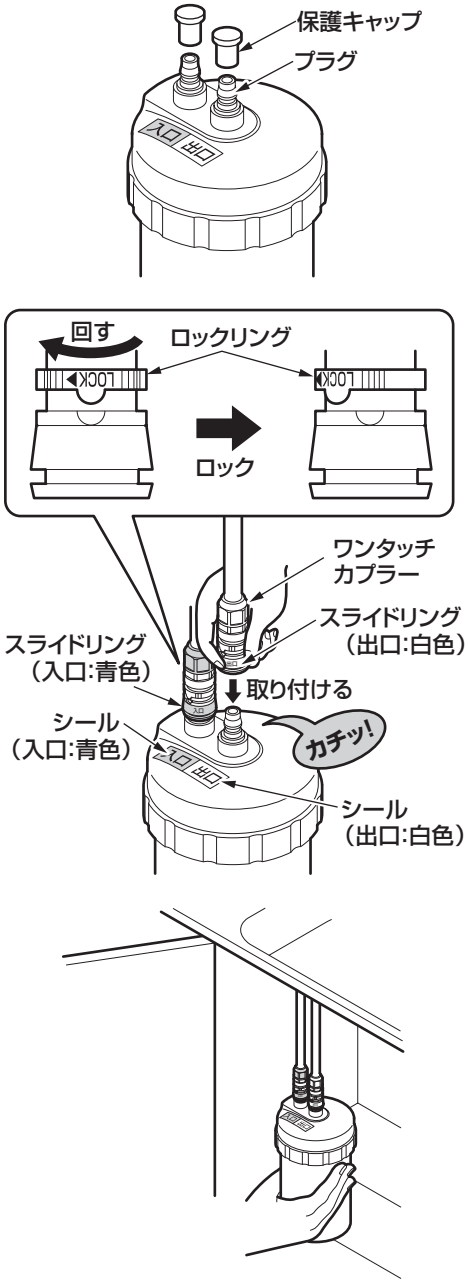
1. 清水器用水栓のハンドルを閉める。

2. 水受け容器（洗面器など）またはタオルをカートリッジの下に置く。
ホースを外すとき、ホース内に残った水が出てきますので、必ずご用意ください。。

3. ワンタッチカプラーのロックを解除する。
ワンタッチカプラーのロックリングを回し、ロックを解除してください。

4. ワンタッチカプラーを取り外す。
ワンタッチカプラーのスライドリングを引き上げ、カートリッジからワンタッチカプラーを取り外してください。

※ワンタッチカプラーの接続部にごみなどが付着しないようご注意ください。



5. 保護キャップを外す。

新しいカートリッジのプラグ先端の保護キャップを外してください。
（2個）

6. ワンタッチカプラーを取り付ける。

新しいカートリッジに貼っているシール（入口:青色、出口:白色）の表示とスライドリングの入口（青色）、出口（白色）の表示を合わせて、“カチッ”と音がするまで押し込んでください。

※ワンタッチカプラーの接続部にごみなどが付着しないようご注意ください。

※入口と出口を逆に装着すると、カートリッジの寿命が極端に短くなったり、水量の低下および活性炭漏れの原因になります。

7. ワンタッチカプラーをロックする。

ワンタッチカプラーのロックリングを回し、ロックしてください。

8. カートリッジを設置する。

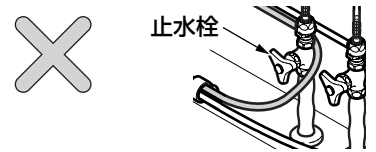
ホースが折れ曲がったり、ねじれないように注意してください。

9. 取付日ラベル 取付日 年 月 日 を貼る。

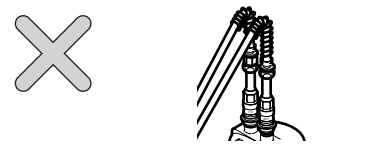
取付日を記入して、水栓に貼ってください。

カートリッジ取り替え時の注意点

●止水栓にホースが直接、当たらないようにしてください。
ホースが損傷し、水漏れするおそれがあります。



●ホースを折り曲げたり、ねじったり、つぶしたりしないでください。
通水路が閉鎖され、破裂するおそれがあります。



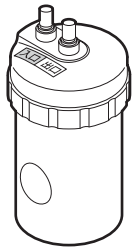
こんなときは

カートリッジのご購入方法

TOTO パーツセンターへのご注文方法

取り替え用カートリッジのお求めは、取付工事店または「**TOTO パーツセンター**」にお問い合わせください。

部　品　名	取り替え用カートリッジ
品　番	TH634ー1
希望小売価格	20,400円 （税込21,420円）
送　料	無料



（2006.7現在）

●フリーダイヤルでのご注文・・・・・・・・・・・・・ TEL 0120−8282−55
FAX 0120−8272−99

●インターネットでのご注文・・・・・・・・・・・・・http://www.toto.co.jp/

● TOTO パーツセンターでご購入する場合●

■お届けについて

ご注文から2週間以内に宅配便でお届けします。
※ご注文が集中し、商品の品切れによりお届け日が遅れる場合があります。あらかじめご了承ください。
またお届けが大幅に遅れる場合は、お届け予定日をご連絡いたします。

■お支払いについて

お届けした宅配業者に、商品代、消費税相当額をお支払いください。

■返品・交換について

交換部品の不良など、当社理由による返品、交換については、商品到着後8日以内に着払いで **TOTO パーツセンター**までご返送ください。送料は当社が負担し部品を送付させていただきます。お客様のご都合による返品、交換については、商品到着後8日以内に **TOTO パーツセンター**までご返送ください。この場合送料はお客様負担となりますのでご了承ください。お客様の元で、汚れたり破損した商品や、一度ご使用になられた商品の返品、交換はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

注意

●ホース接続不完全による水漏れなど、正しいお取り替えをされなかったことによる不具合は保証いたしかねますので、あらかじめご了承ください。
●この説明書の中にあります、品番や希望小売価格・送料は予告なく変更する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

カートリッジ定期購入のご案内

TOTO リフレ会員募集

会員になられますと、取り替え用カートリッジをお得な会員価格（送料も無料）で、ご指定の間隔でお届けいたします。
お申し込みは同梱の「**カートリッジ注文用紙**」に必要事項を記入のうえ、ご郵送ください。
詳しくは「**カートリッジ注文用紙**」をご覧ください。

カートリッジの処分

使用済みのカートリッジは、各自治体の区分に従って捨ててください。
区分が不明な場合は燃えないごみとして捨ててください。

こんなときは

仕様

カートリッジ品番	TH634−1
材料の種類	カートリッジ部：ABS樹脂
ろ材の種類	活性炭・不織布・中空糸膜（ポリプロピレン）
ろ過流量	5.0L／分
使用可能な最小動水圧	0.07MPa
水栓使用水圧	0.07MPa〜0.75MPa
浄水通水温度	最高35℃まで
初期放流時間	約1分間（2日以上未使用の際にも適用のこと）
毎朝放流時間	約10秒間
浄水能力 （JIS S 3201での試験結果）	遊離残留塩素・・総ろ過水量 40,000L　除去率80%
	濁り・・・・・・・・・総ろ過水量 30,000L　ろ過流量50%
	溶解性鉛・・・・・・総ろ過水量 11,000L　除去率80%
	総トリハロメタン・・総ろ過水量 11,000L　除去率80%
	2−MIB・・・・・・総ろ過水量 60,000L　除去率80%
	CAT・・・・・・・・総ろ過水量140,000L　除去率80%
ろ材（カートリッジ）の取り替えの目安	12カ月以内（1日当たりの使用水量:30L／日）

当社商品の特徴	
環境ホルモン物質 の浄水能力 （試験結果）	4-ノニルフェノール・・・総ろ過水量15,000L　除去率80% フタル酸ジエチル ヘキシル ・・・・総ろ過水量15,000L　除去率99% ビスフェノールA・・・・・総ろ過水量15,000L　除去率95% ※当社使用の活性炭により次の結果を社内試験にて確認いたしました。（公的な試験方法ではありません）

MEMO